PELATIHAN PENGGUNAAN KIT MEKANIKA BANTUAN SEQIP UNTUK PEMBELAJARAN IPA BERDASARKAN KURIKULUM 2013 BAGI GURU-GURU SEKOLAH DASAR KABUPATEN KABUPATEN BANTUL

Oleh: Prof. Dr. Jumadi, M.Pd., Rahayu Dwi Siwi Sri Retnowati, M.Pd., Yusman Wiyatmo, M.Si.

ABSTRAK

ABSTRAK

Kegiatan PPM ini bertujuan untuk (1) meningkatkan pengetahuan guru SD Kabupaten Bantul tentang materi Mekanika yang terkait dengan Kit bantuan SEQIP, (2) meningkatkan keterampilan guru SD Kabupaten Bantul dalam pembelajaran sesuai Kurikulum 2013 menggunakan kit Mekanika bantuan SEQIP, (3) meningkatkan minat guru SD Manding untuk menggunakan alat peraga (Kit IPA) dalam kegiatan pembelajaran IPA.

Pelatihan menggunakan model inquiry koperatif dengan pendekatan saintifik serta metode ceramah, demonstrasi, dan eksperimen. Jumlah peserta sebanyak 23 orang guru, pelaksanaan kegiatan dilakukan di SD Manding Tengah. Evaluasi terhadap kegiatan dilakukan melalui portofolio laporan, observasi kegiatan, dan wawancara terbatas. Aspek yang dievaluasi meliputi kemampuan kognitif, afektif/minat, dan keterampilan.

Hasil kegiatan menunjukkan bahwa capaian hasil aspek kognitif peserta baik, aspek afektif baik, aspek keterampilan juga baik. Evaluasi terhadap pengorganisasian /pelaksanaan kegiatan baik.

Kata Kunci: kit, mekanika, seqip, guru SD